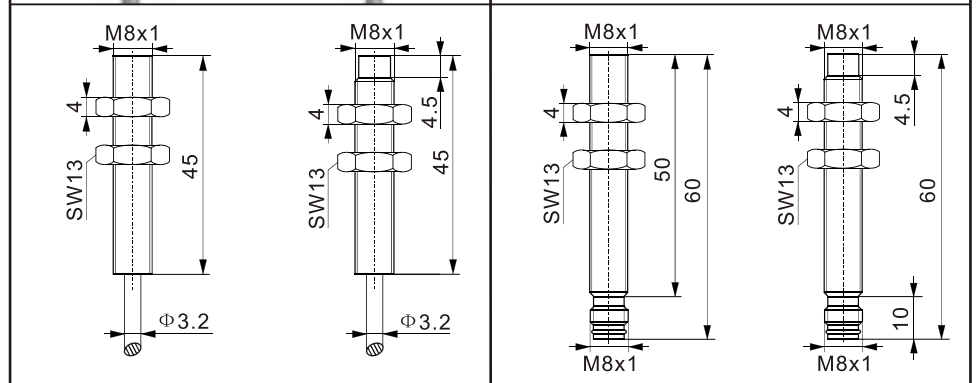


外形尺寸(mm)
检测距离(Sn)
安装方式
3线式DC 10-30V 电压输出(0-5V)
3线式DC 10-30V 电流输出(1-5mA)
4线式DC 10-30V 电压加电流输出(0-5V&1-5mA)
3线式DC 15-30V 电压输出(0-10V)
3线式DC 15-30V 电流输出(4-20mA)
4线式DC 15-30V 电压加电流输出(0-10V&4-20mA)



检测距离(Sn)
开关滞后
标准检测物体
开关频率
重复精度
输出阻抗
空载电流
输出电压
输出电流
保护
LED显示
工作温度(°C)
温度的影响
储存温度(°C)
绝缘阻抗
EMC
防护等级
连接方式
材料
备注

M8x45				M8x60			
1.5mm		2.5mm		1.5mm		2.5mm	
埋入		非埋		埋入		非埋	
IMM8-M1.5V1-Y3L2/S45	17	IMM8-F2.5V1-Y3L2/S45	17	IMM8-M1.5V1-Y3V3/S60	17	IMM8-F2.5V1-Y3V3/S60	17
IMM8-M1.5I1-Y3L2/S45	18	IMM8-F2.5I1-Y3L2/S45	18	IMM8-M1.5I1-Y3V3/S60	18	IMM8-F2.5I1-Y3V3/S60	18
IMM8-M1.5M1-Y3L2/S45	19	IMM8-F2.5M1-Y3L2/S45	19	IMM8-M1.5M1-Y3V4/S60	19	IMM8-F2.5M1-Y3V4/S60	19
IMM8-M1.5V2-Y4L2/S45	17	IMM8-F2.5V2-Y4L2/S45	17	IMM8-M1.5V2-Y4V3/S60	17	IMM8-F2.5V2-Y4V3/S60	17
IMM8-M1.5I2-Y4L2/S45	18	IMM8-F2.5I2-Y4L2/S45	18	IMM8-M1.5I2-Y4V3/S60	18	IMM8-F2.5I2-Y4V3/S60	18
IMM8-M1.5M2-Y4L2/S45	19	IMM8-F2.5M2-Y4L2/S45	19	IMM8-M1.5M2-Y4V4/S60	19	IMM8-F2.5M2-Y4V4/S60	19



0.3~1.5mm	0.5~2.5mm	0.3~1.5mm	0.5~2.5mm
---	---	---	---
铁8x8x1mm	铁8x8x1mm	铁8x8x1mm	铁8x8x1mm
200Hz	150Hz	200Hz	150Hz
≤Sn±1%		≤Sn±1%	
电压 ≥500Ω / 电流 ≤500Ω		电压 ≥500Ω / 电流 ≤500Ω	
≤15mA		≤15mA	
0~5VDC / 0~10VDC		0~5VDC / 0~10VDC	
1~5mA / 4~20mA		1~5mA / 4~20mA	
极性反接保护,短路保护		极性反接保护,短路保护	
无		无	
-25~+70°C		-25~+70°C	
≤Sn±10%		≤Sn±10%	
-25~+80°C		-25~+80°C	
50MΩ以上(DC 500V兆欧表), 充电部整数和外壳之间		50MΩ以上(DC 500V兆欧表), 充电部整数和外壳之间	
符合标准EN 60947-5-2		符合标准EN 60947-5-2	
IP67		IP67	
电缆线2M; 外径 φ3.2mm		3针/4针M8连接器	
外壳材料: 不锈钢; 检测面材料: 塑料		外壳材料: 不锈钢; 检测面材料: 塑料	
注: 17,18,19为接线图号, 请见05页。			